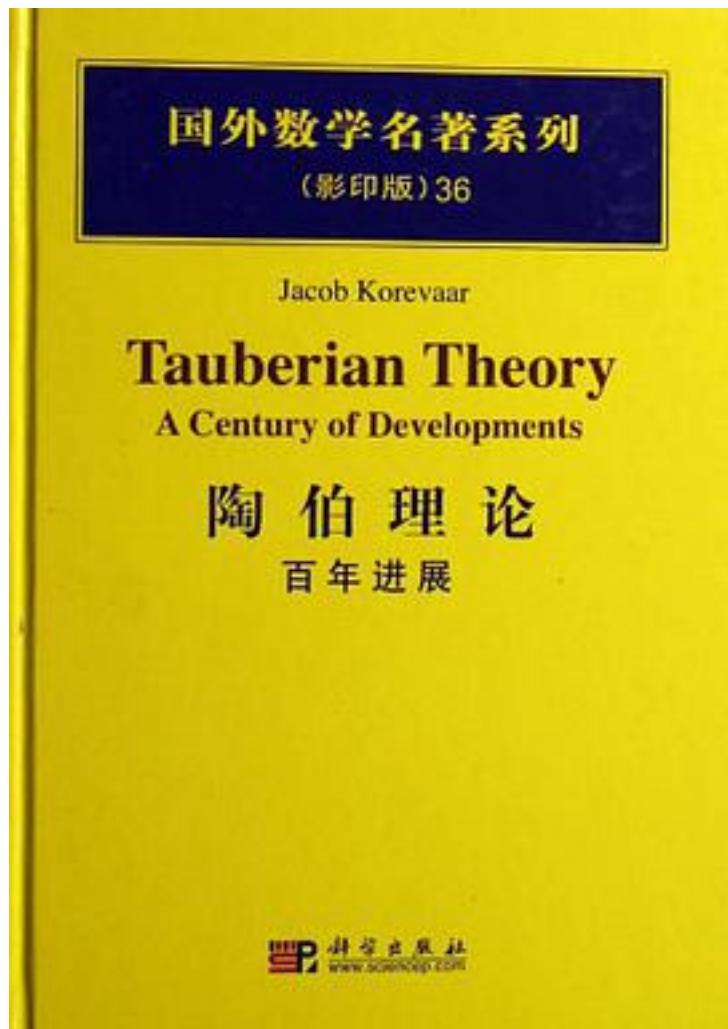


# 陶伯理论



[陶伯理论 下载链接1](#)

著者:科雷瓦

出版者:科学分社

出版时间:2007-1

装帧:

isbn:9787030183033

《国外数学名著系列(影印版)36:陶伯理论百年进展》对收敛性、剩余估计等方面的知识

作了全面的论述，作者按照自己对这些知识的独到的见解，用简便易懂的叙述方式诠释了那些非常难懂的定理性质等内容，叙述得可谓非常漂亮。陶伯理论对级数和积分的可求和性判定的不同方法加以比较，确定它们何时收敛，给出渐近估计和余项估计。由陶伯理论的最初起源开始，作者介绍该理论的发展历程：他的专业评论再现了早期结果所引起的兴奋；论及困难而令人着迷的哈代-李特尔伍德定理及其出人意料的一个简洁证明；高度赞扬维纳基于傅里叶理论的突破，引人入胜的“高指数”定理以及应用于概率论的Karamata正则变分理论。作者也提及盖尔范德对维纳理论的代数处理以及基本人的分布方法。介绍了博雷尔方法和“圆”方法的一个统一的新理论，《国外数学名著系列(影印版)36:陶伯理论百年进展》还讨论研究素数定理的各种陶伯方法。书后附有大量参考文献和详细尽的索引。

作者介绍：

目录：

[陶伯理论 下载链接1](#)

标签

评论

---

[陶伯理论 下载链接1](#)

书评

---

[陶伯理论 下载链接1](#)